	ndex	 	
Service Control of the Control of th			

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/727,697	BARNES, TED A.
Examiner	Art Unit
Lester L. Vanterpool	3727

1	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Lester L. Vanterpool

A	Appeal
o	Objected

Clai	m				Da	ate	٠.		\neg :		Claim	T		Date			С	laim				Date	e			
				3			Т	П	\neg :						TT			_								\neg
Final	Original	1/31/20	8/4/06	10/10/06		1	1	1		I in	Original	1 1 1		11	1		Final	Original			i	i				
🗄	Ë	131	3/4)/1		1		lΙ		it	<u>.</u> E						Į i <u>Ē</u>	Ę						ĺ		
	0	-	_	7		1		1 1		:	0					l 1888		0	li		ı	İ				- 1
	1	1	7	7				\Box	\exists ::		51		$\neg \vdash$	\Box				101	\Box		7	Т	П	╗	\neg	П
	2	1	7	7		\neg	1				52			\top				102						\neg	\neg	
	3	1	1	7		\top	1	П	7:		53		\neg	\Box				103	\Box	\top	1	Т				╗
	4	1	1	1		Т	T		\exists ::		54							104		П						
	5	1	1	7	Т	7	1	П	7:		55							105								
	6	7	₹	7				П			56							106			\Box					
	7	1	4	7	П	Т		П	_]::		57							107								
	8	1	1	4							58							108								
	9	1	1	7	\Box	Т			<u> </u>		59							109								
	10	1	4	1							60							110								
	11	1	4	7		Т	П	\prod	∷	:[61							111						\Box		
	12	1	7	7		I			_]::		62							112							\perp]
	13	1	7	7		\perp			:		63							113		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			Ш		_[
	14	$\overline{\mathbf{V}}$	7	7			L	$\Box \Box$	_]::	L	64					Ш		114	Ш				Ш	\bot	[
	15	1	7	7				Ш	:		65	\Box		\Box	$\perp \perp \perp$			115	Ш				Ш			
	16							\Box	_]::	L	66					Щ	<u> </u>	116	Ш	_ _			Ш	_	_	_
	17						\perp	\Box	_ :		67	$\perp \Box$						117	Ш		\perp	$oxed{oxed}$			_	
	18							Ш	8	<u> </u>	68						<u></u>	118	Ш			┖	Щ	\dashv	_	\Box
	19						\perp				69							119	Ш	\perp			Ш		_	ᆜ
	20									:L	70							120	Ш			上		_	_	
	21								:	:	71							121	Ш		┸	上		\perp	_	_
	22						丄				72							122	Ш			<u> </u>	Ш	_	_	ᅵ
	23							Ш	_ ::	:L_	73							123							_	_
	24				$oxed{oxed}$		丄		:		74			$\bot\bot$	\bot			124	ш			╙	Ш	_	_	_
	25						┸	\sqcup	:	<u> </u>	75			\perp	$\bot \bot$			125	\sqcup		_	┖			_	_
	26		_				Т	\sqcup	_ ::	_	76			\bot	\bot			126				┖		_	_	_
	27	L_	L				\bot	\sqcup	::		77	\perp		$\bot \bot$				127	\sqcup	_	_ _	┖		4	_	_
	28		L		\sqcup	\bot	$oldsymbol{\perp}$	Ш	_ ::		78		\perp	\perp	$\bot \bot$			128	Ш	_	_	<u> </u>		\rightarrow	_	_
	29			L		\perp	┸		_ :	_	79	\bot		$\bot\bot$	$\bot \bot$	<u> </u>		129	Ш			_	L	Ц.	_	凵
	30			L	oxdot		Ь.	Ш	::		80			\dashv	$\bot\bot$			130	Ш	_		↓_	L		_	_
	31		<u>_</u>	L	$\sqcup \sqcup$	_ _		Ш	_ :	_	81				\bot			131	\sqcup			↓_	Щ	\Box	_	_
\Box	32	L	<u> </u>	_		_	_	\sqcup	_ ::	_	82		<u> </u>			\square		132	Щ	4	_	 	Ш	\dashv	_	
\sqcup	33		<u> </u>		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	\perp	1	\sqcup	_ :	:	83	1_ _		$\bot\bot$	++	\square	<u> </u>	133	\sqcup	4	\bot	\vdash	\sqcup	\dashv	4	\dashv
	34	L_		<u> </u>	\vdash	\perp	1	\sqcup	-4∷	_	84		$\vdash \vdash$	\dashv		Щ	<u> </u>	134	\sqcup	_		↓	Ш	\dashv	_	_
$\sqcup \bot$	35	L_	L_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	4	╄	\sqcup	_ :	-	85	 - 	$\vdash \bot$	$\dashv \dashv$	++	\square	<u> </u>	135	\sqcup	\perp	\bot	╀-	\sqcup	\dashv	_	ᆜ
igsquare	36	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>		\perp	<u> </u>	\sqcup	_ ::	_	86		\vdash	+		Щ		136	\sqcup	_		 _		\dashv	_	\dashv
oxdot	37		<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \bot$	\perp	_	\sqcup	_ :	-	87	1		+		\square	<u> </u>	137	⊢┤	\perp	\bot	↓_	\vdash	\perp	_	_
igsquare	38		<u> </u>	_	$\sqcup \!\!\! \perp$	\bot	_	\sqcup	-4∷	: _	88	 	\sqcup	$\bot \bot$		H		138	$\vdash \downarrow$	+	+	₩	\vdash	\dashv	_	ᅴ
igsquare	39	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	\sqcup		4	\sqcup	_ :	:_	89		\sqcup	++	+	\square	<u> </u>	139	Н	\dashv	-	1	L	4		_
$\sqcup \downarrow$	40	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \bot$	4	4_	\vdash	⊣ ∷	1	90	1	\vdash	- -	+	\sqcup		140	⊢∤	+	+	+	 	\dashv	_	4
$\sqcup \bot$	41	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \bot$	4	4_	┰	_ :	_	91	+-	$\vdash \vdash$	++		H	<u> </u>	141	$\vdash \downarrow$	4	+	₩	\vdash	\dashv	4	4
\sqcup	42	L.	┞	_	\sqcup	\bot	\bot	\sqcup	_ ::	:_	92		\vdash	+ +		\square	—	142	\sqcup	- -	-	 	\vdash	\dashv	4	_
$oxed{oxed}$	43	_	<u> </u>	_	├	4	1_	\sqcup	_ ∷	: _	93				↓	\square		143	\sqcup	\dashv	-	\vdash	\vdash	\sqcup	_	_
\sqcup	44	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$	\bot	┷	\sqcup	_ ∷	:	94		\sqcup	++	+	\sqcup	<u> </u>	144	Н	\perp	-	1-	⊢	\vdash	_	_
	45	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	4	\sqcup	_ ::	-	95		\sqcup	++	+	\square	<u> </u>	145	Н	\bot		1-	├		_	_
	46	L	<u> </u>	_	$\vdash \downarrow$	\bot	4_	\sqcup	_ ::		96		$oxed{oxed}$	\dashv	+-		<u> </u>	146	Ш	\perp		-	<u> </u>	\sqcup	_	_
	47	_	L.		$\sqcup \bot$	\bot	_	$\perp \perp$	_::	L	97		\sqcup	$\bot \bot$	$\bot \bot \bot$	\sqcup	<u> </u>	147	\sqcup	\perp		ــ	\vdash	\sqcup	_	_
ot	48	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \!\!\! \perp$		1	\sqcup	::	L	98		$\sqcup \bot$	$\bot\!\!\!\bot$	\bot	\square	<u> </u>	148	Ш	_	_	╀-	<u> </u>	\sqcup		_
	49	<u> </u>	<u> </u>	_	$\sqcup \bot$		4_	\sqcup	_ ::	L	99		\sqcup	$\bot\!\!\!\bot$		∐ ∷	<u> </u>	149	Ш		4_	1		\sqcup	_	
Щ	50		辶	<u> </u>	Ш.			ш	::	Ŀ	100			$\perp \perp$	_1.	∷	<u> </u>	150	Ш			L	<u>1</u>	Ш		